



## Technický list

12/2015

# CHEMOS PT 12

## *Pružná tmeliacia hmota na drevené podklady*

### Použitie:

Dvojzložková cemento-disperzná tmeliaca hmota s vysokou konečnou pružnosťou. Služi ako tmeliaca a zároveň ako penetračná vrstva pri predpríprave starých parkiet, drevených záklopových podláh, drevotriekových a OSB drevených podláh. Okrem tmelenia a penetrovania dreveného podkladu vytvára na dreve adhézny mostík pre zlepšenie adhézie následných vrstiev. Vysoká elasticita a adhézia hmoty CHEMOS PT 12 zabezpečuje pevné vytmelenie starej drevenej podlahoviny a vytvorenie monolitckej nenasiakavej podlahy pre dokonalý efekt pri vylievaní samonivelačných hmôt CHEMOS. Aj napriek svojmu zloženiu ju nemožno považovať ako uzáveru proti vlhkosti a nemožno ju použiť na vyplnenie dilatácií pôvodnej drevenej podlahy.

### Prednosti:

- Rýchlo pochôdzna (už po 1 hodine)
- Bez obsahu rozpúšťadiel
- Extrémne vysoká elasticita
- Nahradzuje 2 zdĺhavé kroky pri príprave drevených podkladov (tmelenie a penetrovanie)
- Obsahuje veľký počet mikroskopických vlákien pre vytvorenie rozptýleného armovania

### Technické údaje:

|                              | CHEMOS PT 12  | CHEMOS PE 204      |
|------------------------------|---|--------------------|
| Farba:                       | svetlo šedá   | biela              |
| Miešací pomer:               | 1 hmotnostný diel   | 2 hmotnostné diely |
| Spotreba:                    | 220g PT12 + 440g PE204 / m <sup>2</sup><br>v závislosti na počte, hrúbke a hĺbke špár |                    |
| Spracovateľnosť:             | 20 – 30 min.  |                    |
| Doba schnutia (pochôdznosť): | 60 min.   |                    |
| Aplikácia nivelačnej hmoty:  | po cca 10-12 hodinách   |                    |
| Skladovanie:                 | +10°C až +25°C  |                    |

\*platí pri 23°C a normálnych klimatických podmienkach

### Príprava podkladu:

Podklad musí byť suchý, čistý, bez separačných vrstiev. Pri všetkých drevených podkladoch je nevyhnutné presné viacnásobné meranie vlhkosti, aby nedošlo k uzatvoreniu či už zvyškovej alebo tlakovej vlhkosti. Staré parkety a podklady je nutné pred použitím CHEMOS PT 12 preklepať na odhalenie prípadných dutín, veľmi dôkladne prebrúsiť a prešróbovať natlákačmi šróbami. Prechodové prahy je nutné prebrúsiť spolu s okolitým podkladom a v prípade potreby pomocou šróbov, resp. nastrelovacích spiniek, prichytiť armováciu mriežku. Prebrúsenie parkiet má za úlohu odstrániť z dreva separačnú prachovú vrstvu a olejované resp. lakované časti kvôli zlepšeniu adhézie. Drevenú latovú podlahu je nutné prepevnit' zošróbovaním o rošt resp. preložiť priečne OSB doskou. Pri tomto type podkladu je nutné dôsledné zistenie prípadných zdrojov vlhkosti v podsypovom materiály. Na palubkovú podlahu doporučujeme použiť extra armováciu mriežku s najvyššou gramážou vloženú priamo do tmeliacej hmoty. Všetky podklady doporučujeme priečne prerezať karbobrúskou za účelom zväčšenia povrchu a tým aj zvýšenia adhézie tmeliacej hmoty.



CHEMOS floormix, s.r.o., Krušovská 4265, 955 01 Topoľčany, SR  
Tel.: 038/536 77 11, email: chemos@chemos.sk, web: www.chemos.sk

## Pracovný postup:

Jednou zložkou je prachová cementová zmes a druhou je akrylátová penetrácia CHEMOS PE 204 Koncentrát v neriedenom stave. Doporučené dávkovanie na jeden kilogram cementovej suchej zmesi je cca 2 litre penetrácie CHEMOS PE 204. Hustotu výslednej hmoty je možno ovplyvniť množstvom disperznej zložky. Pomocou nízkootáčkového miešadla vymiešajte do hladkej hmoty a gumovou resp. nerezovou stierkou rovnomerne naneste na podklad s dôrazom na vyplnenie špár (prične natáhovanie). Celoplošne vytvoríte súvislú vrstvu hrubú asi 1 mm. Pri samotnom vylievaní nivelačných hmôt **NEPOUŽÍVAŤ** kľincové podrážky!

## Čistenie:

Náradie a škrvny očistite ihneď vodou, resp. vlhkou handrou skôr ako zaschnú.

## Dôležité pokyny:

Nespracovávajúte pri teplotách pod 15°C a relatívnej vlhkosti vzduchu nad 65%. Ideálne podmienky sú 18 - 22°C a relatívna vlhkosť vzduchu 50%. Vyššia vlhkosť vzduchu a nižšia teplota predlžujú dobu schnutia, vyššia teplota a nižšia vlhkosť vzduchu ju zase skracujú. Nevylievajte do kanalizácie. Chráňte pred mrazom! Uchovajte mimo dosahu detí! Obaly odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu.

## Prvá pomoc:

Zasiahnutú pokožku umyte teplou vodou. Pri zasiahnutí očí dôkladne vypláchnite prúdom čistej vody. Pri náhodnom požití vypite 0,5 l vody, nevyvolajte zvracanie – vyhľadajte lekára a ukážte mu tento obal.

## Skladovanie:

Uzatvorené v originálnom obale, v suchu, chránené pred priamym slnečným žiarením pri teplote +10 až +25°C.

## Záručná doba:

12 mesiacov v originálnych uzavretých obaloch.

## Zneškodňovanie:

Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Výrobok nesmie byť likvidovaný spoločne s komunálnym odpadom. Nevylievajte do kanalizácie! Obaly s vytvrdnutým nespotrebovaným obsahom odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu (kód odpadu 08 04 10).

## Upozornenie:

Zmes **nie je** klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (EC) č. 1272/2008 (CLP).  
EUH 208 Obsahuje zmes (3:1): 5-chlór-2-metylizotiazol-3(2H)-ón a 2-metylizotiazol-3(2H)-ón.  
Môže vyvolať alergickú reakciu.

## Vyhlásenie:

*Výrobca plne zodpovedá za kvalitu výrobku a zaručuje, že výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou podľa tohoto Technického listu. Pretože nemá vplyv na podmienky pri práci a na jej odborné prevedenie, nemôže prevziať zodpovednosť za výslednú kvalitu práce. V prípade pochybností, pre posúdenie vhodnosti penetrácie doporučujeme pred použitím urobiť vlastnú skúšku alebo si vyžiadať technickú konzultáciu.*

*Uvedené informácie sú založené na súčasnom poznaní, skúsenostiach a testovaní výrobcu. Zároveň si výrobca vyhradzuje právo na zmenu textu. Dátum vydania 01.12.2015.*